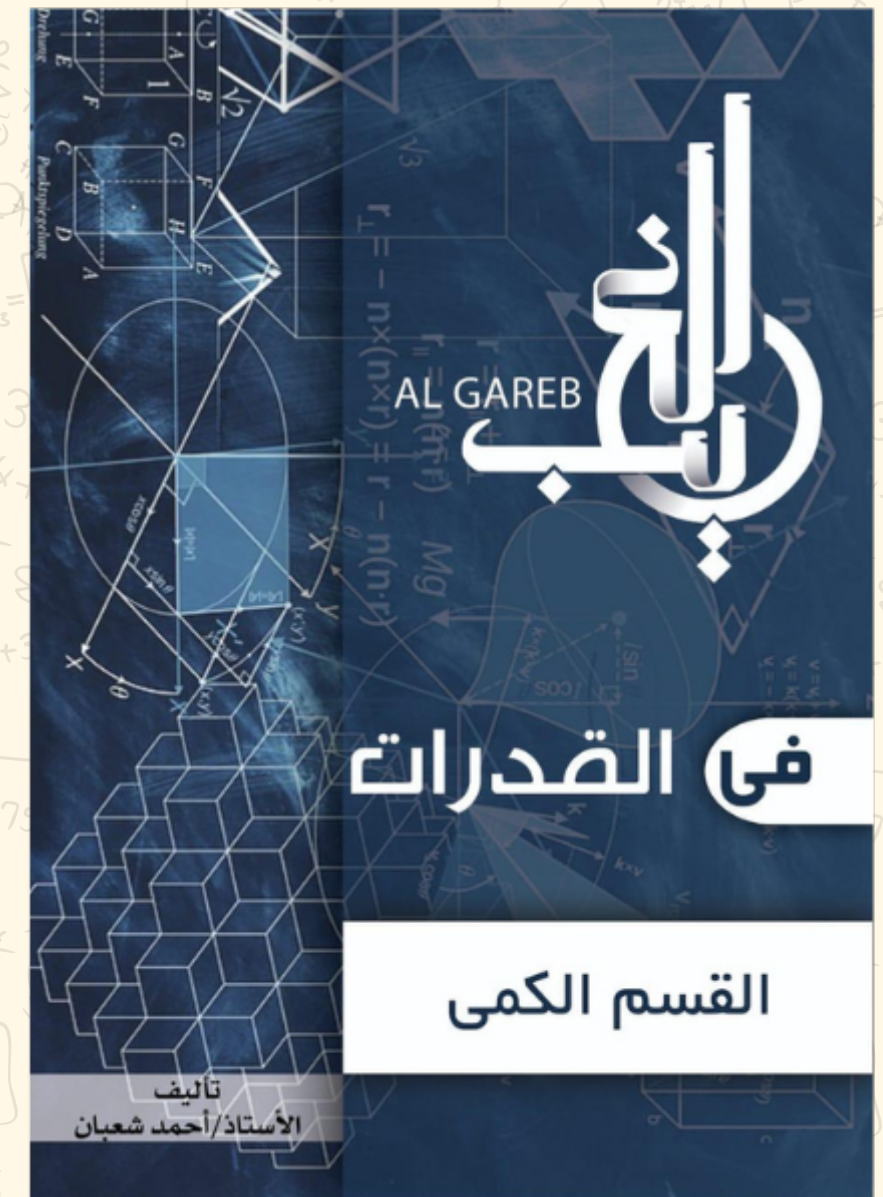


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف المائة وسبعة
وسبعون
{محلولة}



0593660647

سؤال 1 إذا كان مجموع أعمار سعاد وأولادها الثلاثة

بعد ٧ سنوات من الآن هو ٩٣ سنة، فكم مجموع

أعمارهم بعد ٥ سنوات من الآن؟

د ٨٠

ج ٨٤

ب ٨٥

أ ٨٨

0593660647

سؤال 2

احسب قيمة :

$$1^2 + 1^3 - 1^4 + 1^5 - 1^6 + 1^7 - 1^8$$

أ صفر

ب -1

ج 1

د 2

0593660647

سؤال 3 إذا كان $٤٥٠٠٠ = ٤,٥ \times \text{س}$

فإن س =

أ ٣١٠

ب ٤١٠

ج ٥١٠

د ٦١٠

0593660647

احسب قيمة: $0,0005 \times 0,04$

د 10^{-3}

ج 10^{-4}

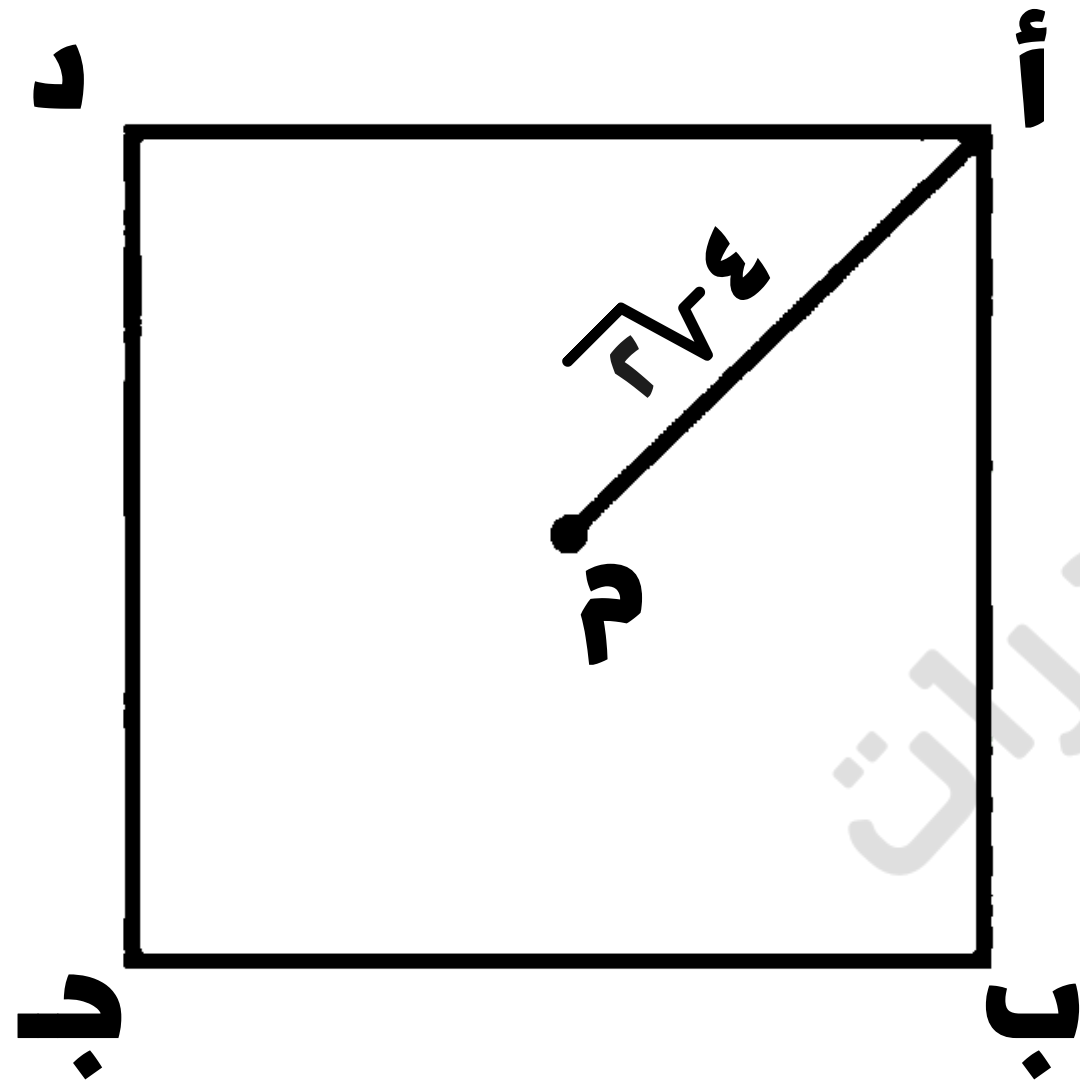
ب 10^{-5}

أ 10^{-5}

0593660647

سؤال 5 م مركز المربع،

احسب مساحة المربع أ ب ج د



أ ٢٧

ب ٣٢

ج ٥٠

د ٦٤

0593660647

سؤال 6

إذا كان س - ص = ٤ ، س ص = ٢

أوجد قيمة س + ص

أ ٧

ب ١٦

ج ٢٠

د ٢٥

0593660647

سؤال 7 فصلين كل فصل به ٦٠ طالب نجح من الفصل

الأول ٧٠٪ ورسب ٢٠٪ من الفصل الثاني، كم عدد
الناجحين في الفصلين؟

د ٩٠

ج ٨٤

ب ٨٠

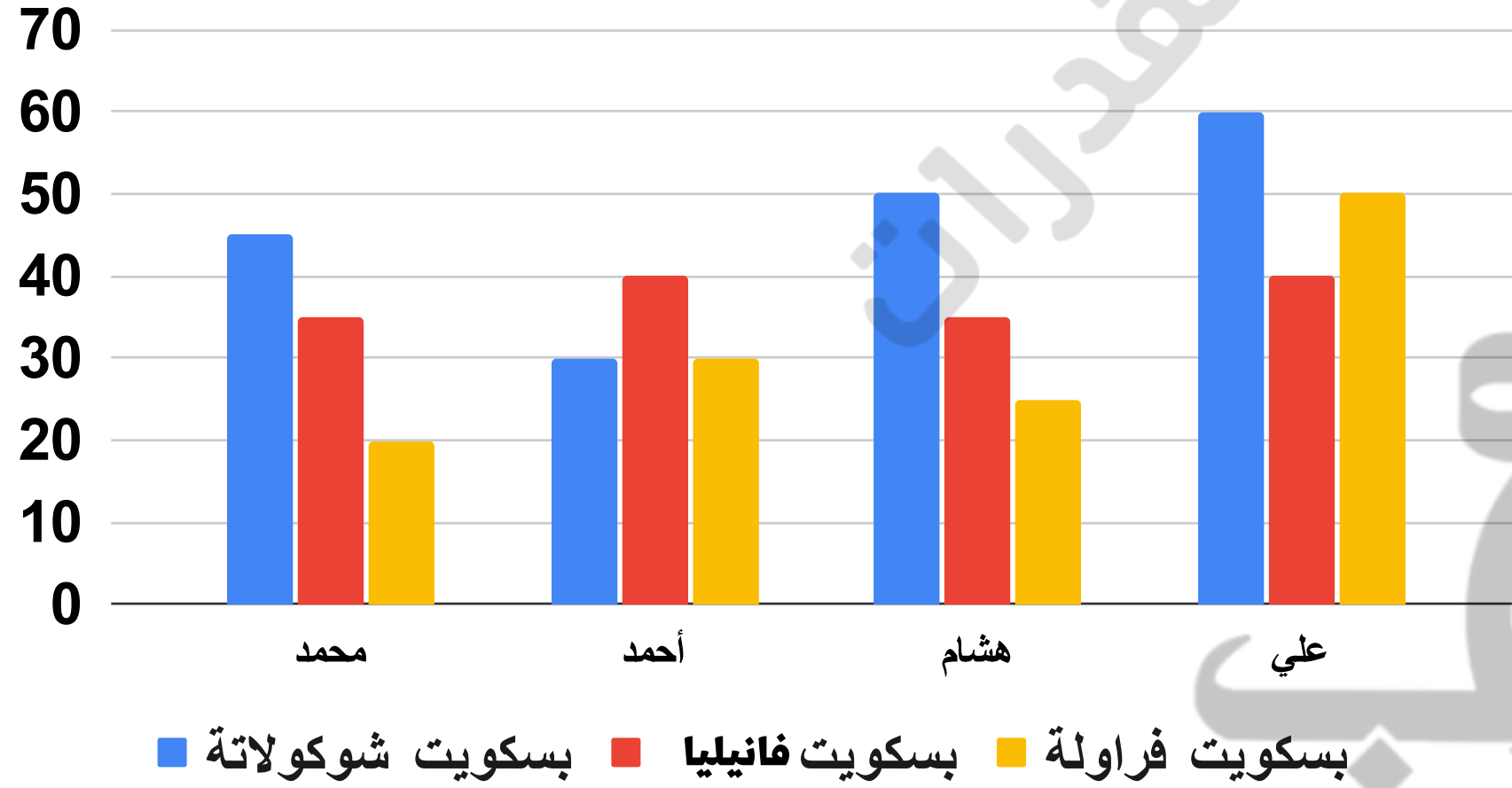
أ ٧٥

0593660647

سؤال 8 أوجد متوسط أنواع البسكويت في مصنع

هشام تقريرا

بالآلاف



٣٥٠٠٠



٣٤٠٠٠



٣٧٠٠٠



٣٦٠٠٠



0593660647

سؤال 9 إذا كان ٢٥٪ من الطلاب لم يجتازوا الاختبار و ١٢٪

لم يحضروا الاختبار، أوجد النسبة المئوية للطلاب الذين اجتازوا الاختبار؟

أ ٦٠٪

ب ٦٣٪

ج ٦٥٪

د ٦٧٪

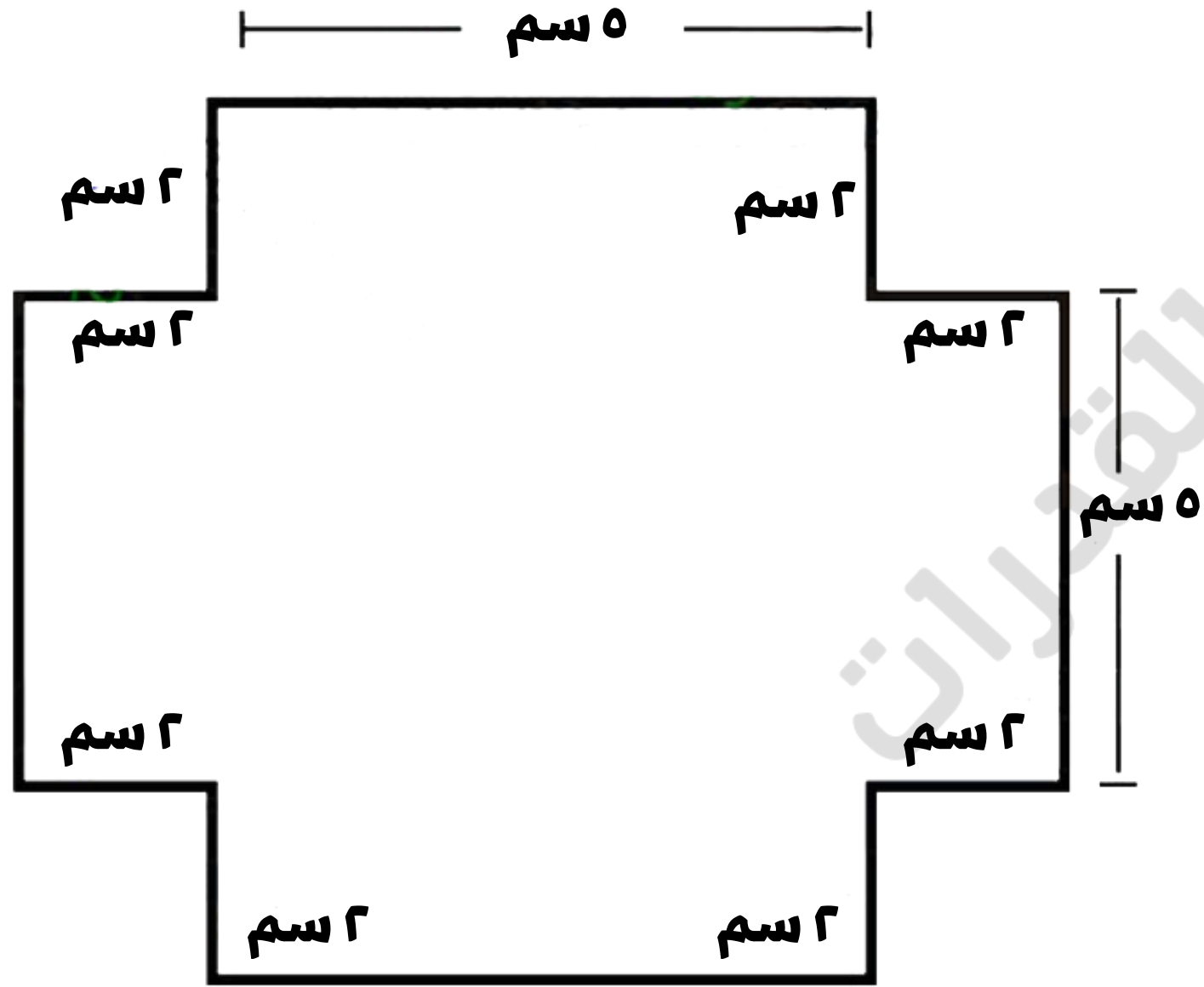
0593660647

سؤال 10

إذا تم قص ٢ سم

من أطراف الورقة، ما الحجم

الناتج بالسهم المكعب؟



٥٠

ب

٢٥

أ

١٠٠

د

٧٥

ج

0593660647

سؤال 11

أوجد الحد الخامس

$$\frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{2}{8}, \frac{3}{16}, \dots$$

- أ $\frac{1}{64}$ ب $\frac{1}{32}$ ج $\frac{1}{30}$ د $\frac{1}{24}$

0593660647

ما العدداً اللذان مجموعهما ٢٥ والفرق بينهما ٥ ؟

أ ٢٠، ٥

ب ١٦، ٩

ج ١٤، ١١

د ١٥، ١٠

0593660647

سؤال 13 قارن بين:

- القيمة الأولى : مجموع الأعداد الفردية من ١ إلى ٢٨
- القيمة الثانية : مجموع الأعداد الأولية من ١ إلى ٢٨

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 14

إذا كان الصومال تمثل ٥٠ ٪ من إجمالي مجموع

الدول، أوجد مجموع جميع الدول؟

الدولة	العدد
السودان	٣,٥
الصومال	٧
العراق	١,٥
السعودية	٠,٨
المغرب	٠,٥

ب ٧

أ ٦,٩

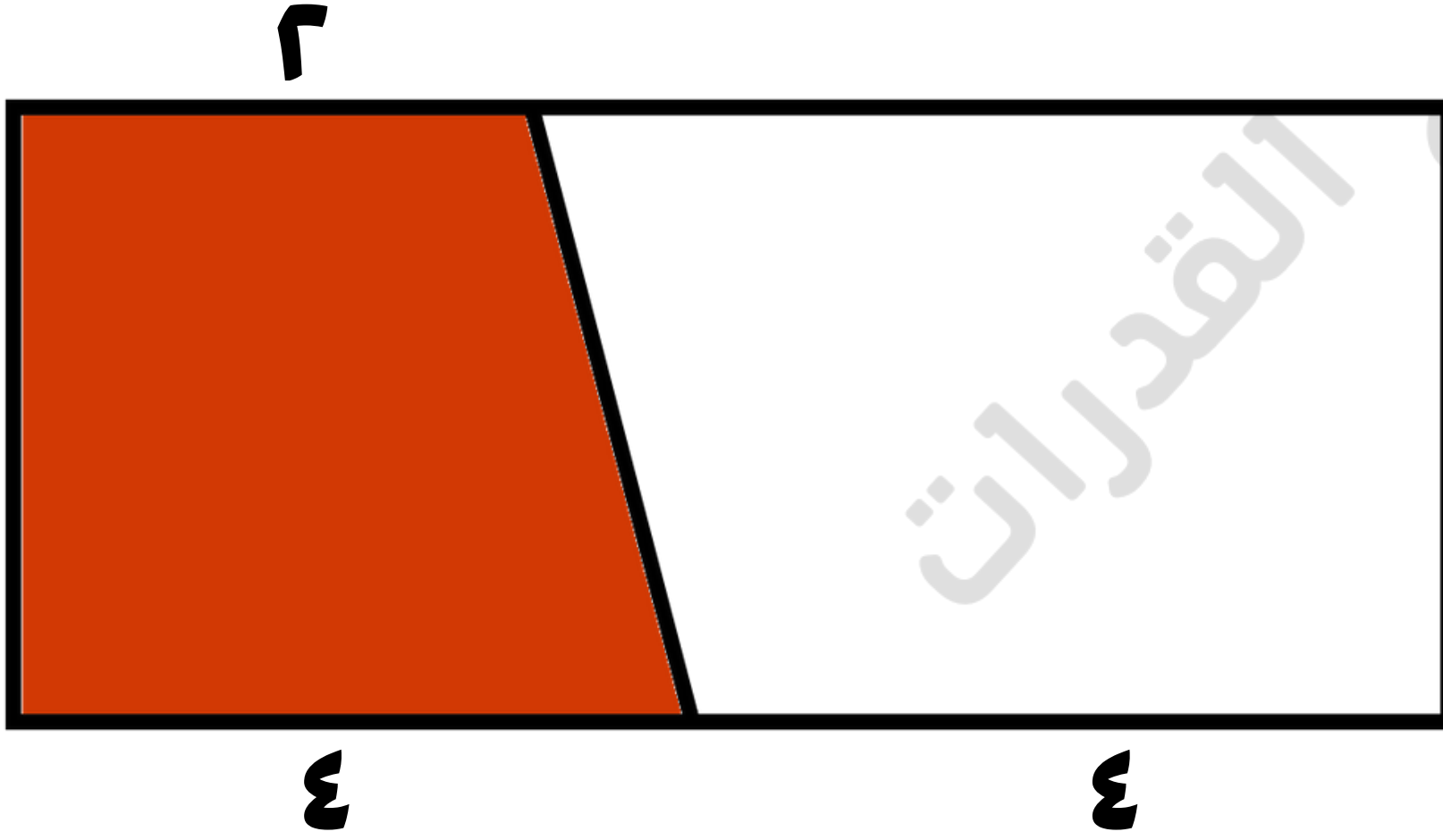
د ١٤

ج ٨

0593660647

سؤال 15 إذا كان مساحة المظلل = ١٥ سم^٢

احسب مساحة المستطيل



أ ٢٤

ب ٢٧

ج ٢٨

د ٤٠

0593660647

سؤال 16 قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط سداسي منتظم طول قطره ٨ سم
- القيمة الثانية : محيط دائرة طول قطرها ٨ سم

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إِذَا كَانَ $\frac{\text{س} - \text{ا}}{\text{ا} - \text{ص}}$ = $\text{ا} - \text{أ}$ ، أَيِ الْآتِي صَحِيحٌ؟

أ $\text{س} < \text{ص}$ ب $\text{ص} < \text{س}$ ج $\text{س} = \text{ص}$ د $\text{س} = \text{ص}$

إذا كان محيط مستطيل = ١٨ سم

وطوله = ٥ سم ، أوجد عرضه

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

$$\frac{1}{3}$$

- القيمة الأولى : ٨

- القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

في لعبة القرص الدوار ألوان القطاعات

(أحمر- أزرق- أصفر)، فإذا كان احتمال وقوف المؤشر

على اللون الأحمر $\frac{3}{10}$ واحتمال وقوفه على اللون

الأصفر $\frac{5}{10}$ واحتمال وقوفه على اللون الأزرق $\frac{1}{10}$ ،
أوجد قيمة s

د ٥

ج ٤

ب ٣

أ ٢

ما متوسط أول ١٠ أعداد فردية؟

أ ٨

ب ٩

ج ١٠

د ١١

0593660647

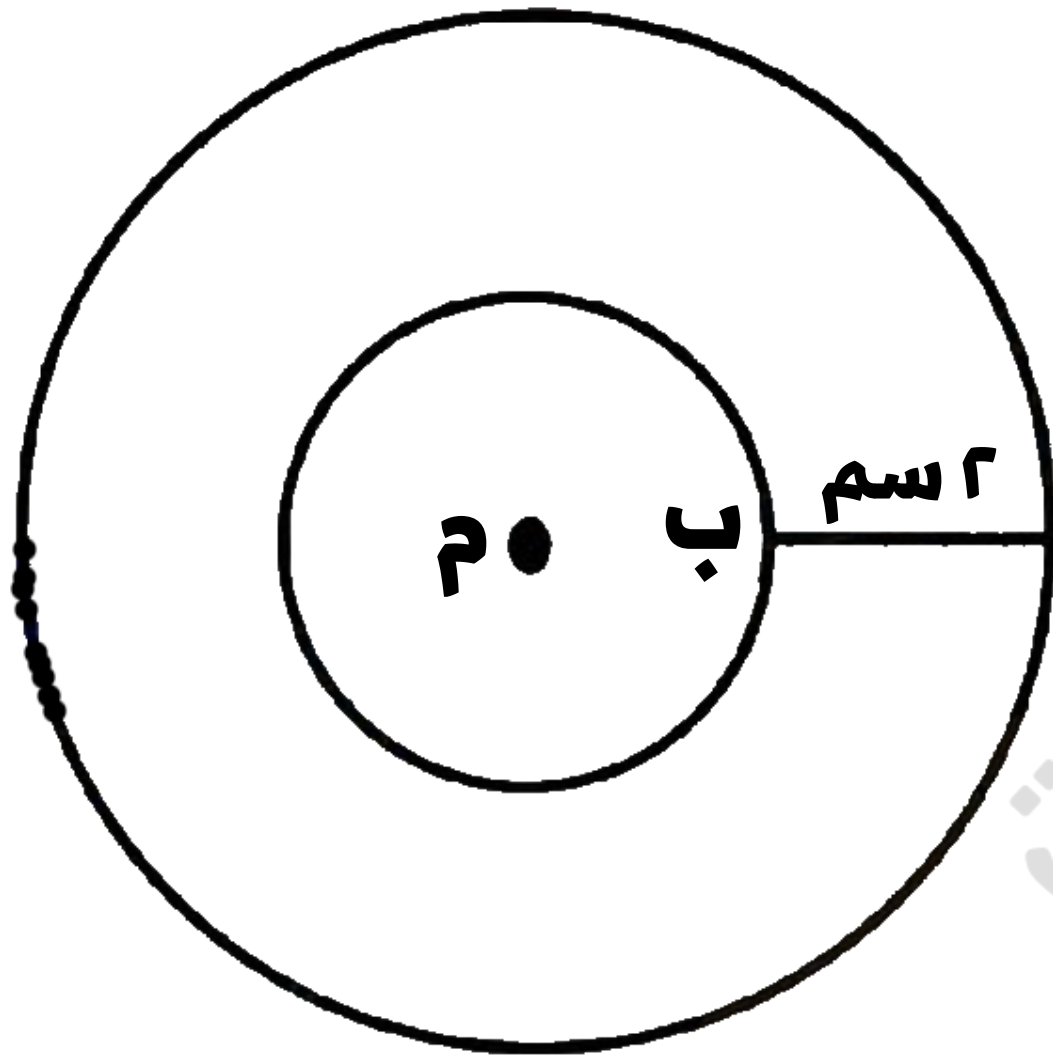
سؤال 22

إذا كان $أ ب = ٢$ سم ، وطول قطر

الدائرة الكبيرة = ١٠ سم ، قارن بين :

-القيمة الأولى : طول قطر الدائرة الصغيرة

-القيمة الثانية : طول نصف قطر الدائرة الكبيرة



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

اشتري مراد ١٠٠ سهم في شركة وسعر السهم
١٠٠ ريال، فإذا زاد سعر السهم ٥٪ كم أصبح سعر السهم
بعد الزيادة؟

أ ١٢٠

ب ١١٥

ج ١١٠

د ١٠٥

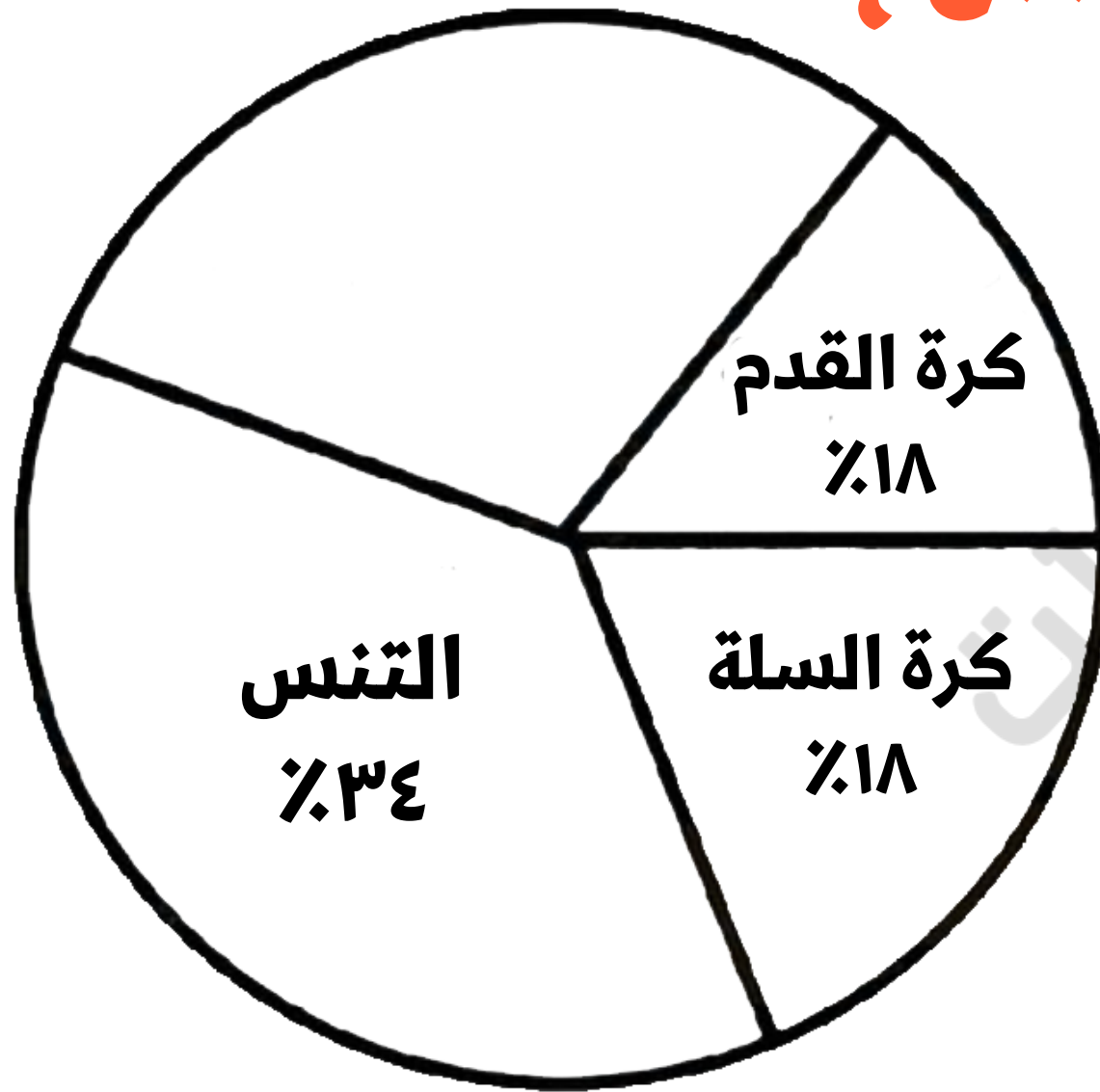
0593660647

سؤال 24

إذا كان المجموع الكلي للطلاب ٥٠٠ ،

أوجد عدد الطلاب الذين يمارسون

كرة القدم



ب ٨٠

أ ٧٠

د ١٠٠

ج ٩٠

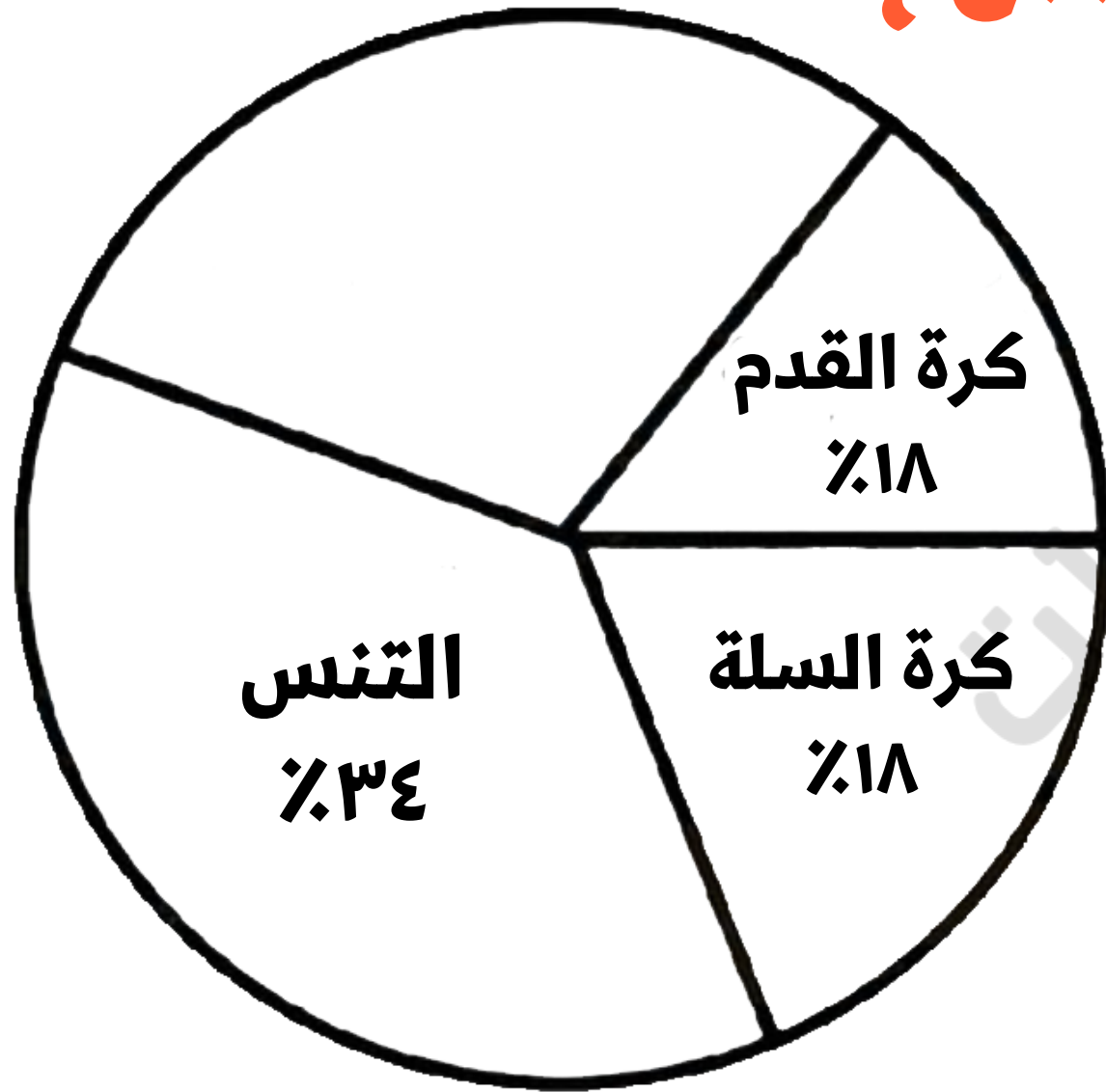
0593660647

سؤال 25

إذا كان المجموع الكلي للطلاب ٥٠٠ ،

أوجد عدد الطلاب الذين يلعبون

التنس وكرة السلة



ب ٢٥٥

أ ٢٥٠

د ٢٦٥

ج ٢٦٠

0593660647